

بنام ایزد دانا



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی قزوین

دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه

جهت دریافت درجه دکتراي دندانپزشکی

موضوع

بررسی شیوع انواع مال اکلوژن در دانش آموزان ۶ تا ۱۱ ساله

مدارس شهر قزوین

به راهنمایی استاد ارجمند:

جناب آقای دکتر پرویز پدیسار

نگارش

رامین آذر - حسین رنجبر

سال تحصیلی ۷۵-۷۶

شماره پایان نامه: ۱

خلاصه و نتیجه گیری

- شیوع ناهنجاری های دندانی - فکی در کودکان ۱۱-۶ ساله مدارس شهر قزوین مورد بررسی قرار گرفته است.
 - تعداد نمونه مورد بررسی در این تحقیق ۹۰۰ نفر بوده که به صورت تصادفی چند مرحله ای انتخاب شده است.
 - ابزار معاینه در این تحقیق آینه، پروپ مدرج پرئودنتال و کولیس می باشد.
 - پرسشنامه موجود در این تحقیق شامل ۳۱ سؤال اصلی در مورد سن، جنس وضعیت اکلوژن و دیگر خصوصیات اکلوژن می باشد که نمونه آن در ضمیمه شماره ۱ ارائه شده است.
 - معاینه افراد در این تحقیق توسط دو دانشجوی سال آخر دندانپزشکی (همکاران طرح) و زیر نظر متخصصین ارتدنسی انجام گرفته است.
 - معاینه طبق تعاریف دقیق از متغیرهای موجود در پرسشنامه، بر اساس رفرنس های معتبر جهان صورت گرفته است.
 - شیوع ناهنجاری های دندانی : فکی در این تحقیق به قرار زیر می باشد.
- Crowding (۳۰/۸ درصد)، Spacing (۳۹/۴ درصد)، Deep bite (۳۱/۲ درصد)
- increased overjet (۳۴/۹ درصد)، Cross bite (۱۶/۳ درصد)، open bite (۶/۷ درصد)

درصد)

● در این تحقیق بین مناطق اقتصادی، اجتماعی و انواع اکلوزن ارتباط معنی داری از لحاظ آماری بدست نیامده است.

● بین فراوانی کراس بایت و انواع اکلوزن از لحاظ آماری ارتباط معنی دار وجود دارد بدین صورت که تغییرات در بعد قدامی خلفی فکین می تواند توأم با تغییرات در بعد باکولینگوالی باشد.

● در این تحقیق بین فراوانی جنس با انواع اکلوزن از لحاظ آماری ارتباط معنی دار یافت نشد.

● رابطه بین فراوانی تنفس دهانی و عادات دهانی با انواع اکلوزن معنی دار می باشد زیرا حالات فوق می توانند در الگوی رشدی دندانی فکی تأثیر بگذارند.

● در این تحقیق بین میزان tooth show و اکلوزن ارتباط معنی دار می باشد.

● بر اساس آزمون آماری بین دیاستم میانی و انواع اکلوزن ارتباط معنی دار وجود دارد.